

## FIȘĂ TEHNICĂ RAMIFICAȚIE REDUSĂ PP

### 1. Domeniu de utilizare:

- În interiorul cladirilor rezidentiale si industriale pentru:
  - Rețele de canalizare interioara pentru evacuarea apelor menajere (la temperatura joasa si ridicata)
  - Sisteme de ventilatie naturala pentru instalatia de canalizare menajera
  - Sisteme gravitationale de canalizare pluviala



### 2. Caracteristici dimensionale:

#### RAMIFICAȚIE REDUSĂ <EasyKIT> PP 45°

Cod Valrom	DN/DN <sub>1</sub>	Z <sub>1</sub>	Z <sub>2</sub>	Z <sub>3</sub>	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>	kg		
15100104045	40/32	10	45	49	41	52	46	0.050	40	
15101307545	75/40	-7	73	67	55	51	59	0.105	25	
15101907545	75/50	-1	80	74	58	54	54	0.113	25	
15102511045	110/40	-24	101	84	55	51	63	0.215	20	
15103711045	110/75	1	120	109	63	55	65	0.273	15	
15104312545	125/50	-24	114	99	80	54	72	0.363	10	
15104912545	125/110	18	137	141	89	69	69	0.500	8	

#### RAMIFICATIE REDUSĂ <EasyKIT> PP 67°

Cod Valrom	DN/DN <sub>1</sub>	Z <sub>1</sub>	Z <sub>2</sub>	Z <sub>3</sub>	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>	kg		
15100304067	40/32	16	32	33	40	46	51	0.046	40	
15100905067	50/40	14	40	35	52	50	50	0.068	25	
15101507567	75/40	9	53	40	52	50	54	0.107	25	
15102107567	75/50	14	56	46	58	50	54	0.106	25	
15102711067	110/40	3	78	48	79	72	65	0.239	20	
15103711067	110/75	22	81	67	68	54	66	0.248	15	
15104512567*	125/50	6	80	57	90	54	72	0.349	10	
15105112567	125/110	38	100	89	78	71	75	0.473	8	
15106316067*	160/110	31	112	96	102	74	84	0.746	5	

#### RAMIFICATIE REDUSĂ <EasyKIT> PP 87°

Cod Valrom	DN/DN <sub>1</sub>	Z <sub>1</sub>	Z <sub>2</sub>	Z <sub>3</sub>	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	L <sub>3</sub>	kg		
15100504087	40/32	23	23	25	33	51	51	0.048	40	
15101105087	50/40	23	30	25	54	50	50	0.065	25	
15101707587	75/40	22	45	26	52	50	54	0.105	25	
15102307587	75/50	27	25	31	58	50	54	0.104	25	
15102911087	110/40	23	60	27	60	51	65	0.195	25	
15104812587	125/50	28	67	33	90	54	72	0.342	10	
15105312587	125/110	58	70	63	83	63	68	0.402	8	

### **3. Caracteristici tehnice:**

- **Material:** polipropilena homopolimer (PP)
- **Material garnitura:** cauciuc SBR
- **Culoare:** gri RAL 7037
- **Temperatura maxima de lucru:** +80°C - continuu  
+95°C - intermitent
- **Coeficient de dilatare termica:** 0.11 mm/m·K
- **Rezistenta la foc:** D-s3, d2 (EN13501-1)
- **Conformitate:** EN 1451
- **Marcare:** cu jet de cerneală neagră
- **Clasa de aplicație:** B (în interiorul clădirii, ancorate de un perete)

### **4. Ambalare, manipulare, transport și depozitare:**

- Se livrează ambalate în cutii de carton.
- Incarcarea, descarcarea si transportul pe santier sau in locul de depozitare trebuie facuta cu atentie, astfel incat sa se evite eventualele deteriorari (lovituri, zgarieturi etc.).
- Livrarea produsului poate avea loc cu orice mijloc de transport, în conformitate cu regulile de transport ale bunurilor.

### **5. Garanție și alte cerințe:**

- 5 ani în baza facturii, cu condiția respectării instrucțiunilor de transport, manipulare, depozitare și montare.

### **6. Punerea în operă:**

- Tăierea țevilor din PP se va face perpendicular pe axul țevii cu un fierăstrău cu dinți fini
- Se debavurează și se șanfrenează la un unghi de 15° cu ajutorul unei pile cu dinți fini sau cu dispozitive speciale
- NU se scurtează capetele fittingurilor, acest lucru compromite adâncimea de inserție necesară
- Se verifică să fie curată mufa și garnitura pentru realizarea unei îmbinări etanșe
- Capătul care se îmbină se va unge cu lubrifianț. NU se vor folosi uleiuri sau grăsimi minerale.

